



Sistema di reportistica SAS

Manuale Utente Regionale

Aggiornato al 31 Gennaio 2017

Sommario

1	Introduzione	4
2	Descrizione del sistema	5
2.1	Avvertenze	5
2.1.1	Scelta del browser	5
3	Descrizione delle funzionalità	6
3.1	Accesso al sistema.....	6
4	Descrizione dei report.....	8
4.1	Report trattamenti Registri/PT	8
4.1.1	Riepilogo	8
4.1.2	Dati di sintesi	9
4.1.3	Trattamenti chiusi/decessi	10
4.1.4	Analisi trend	11
4.1.5	Dettaglio Tossicità	12
4.1.6	Caratteristiche demografiche	13
4.2	Centri abilitati	13
4.3	Rimborsi presunti.....	14
4.4	Epatite C cronica	16
4.5	Report Confezioni ordinarie	17
4.5.1	Confezioni ordinarie	17
4.5.2	Mobilità sanitaria.....	18
4.5.3	Analisi trend	19
4.5.4	Analisi trend cumulato	20
4.6	Report Richieste di Rimborso.....	20
4.6.1	Richieste di Rimborso	20
4.6.2	Trattamenti rimborsabili.....	21
4.6.3	Trend RdR	22
4.6.4	Payback MEA	23
4.6.5	Payback MEA - Fine trattamento	24
4.6.6	Trend Payback MEA	25
4.6.7	Scheda Report	26
5	Descrizione delle funzionalità dei report	27
5.1	Esportazione dati in formato excel	27
5.2	Utilizzo filtri	27
5.3	Interazione tra gli oggetti del report	29
5.4	Visualizzazione integrale dell'oggetto	30
5.5	Visualizzazione informazioni del singolo oggetto.....	30
5.6	Esplorazione dettaglio dimensione geografica di trattamento	31
6	Dimensioni e misure di analisi	32
6.1	Dimensione temporale.....	34

6.2	Misura numero trattamenti	34
7	Supporto.....	35

1 Introduzione

Il presente documento costituisce il manuale di utilizzo delle funzionalità del sistema di reportistica SAS ed è rivolto agli operatori regionali.

Tale sistema permette a questi ultimi di visualizzare, sotto forma di report, i dati registrati a sistema per l'applicativo “Registri farmaci sottoposti a monitoraggio”.

- Per poter accedere all'applicazione, è necessario collegarsi all'indirizzo <https://bi.aifa.gov.it/SASVisualAnalyticsHub/> ed inserire le proprie credenziali:
 - ✓ Username: nome.cognome
 - ✓ Password: ***** (password)

Nei paragrafi successivi sono illustrate le funzionalità del sistema.

2 Descrizione del sistema

2.1 Avvertenze

Per utilizzare al meglio le funzioni disponibili è consigliabile seguire le indicazioni riportate di seguito.

2.1.1 Scelta del browser

Per l'utilizzo delle funzioni applicative è necessario utilizzare una delle seguenti versioni:

- Firefox 6+
- Google Chrome 19+
- Internet Explorer 9.0 e 10.0

Altri browser sono *parzialmente* supportati.

E' inoltre necessario soddisfare i seguenti requisiti:

- Adobe Flash Player 11.1+

3 Descrizione delle funzionalità

3.1 Accesso al sistema

L'accesso al sistema avviene collegandosi all'indirizzo internet <https://bi.aifa.gov.it/SASVisualAnalyticsHub/> e inserendo le proprie credenziali di accesso:

- ✓ Username: nome.cognome
- ✓ Password: ***** (password)

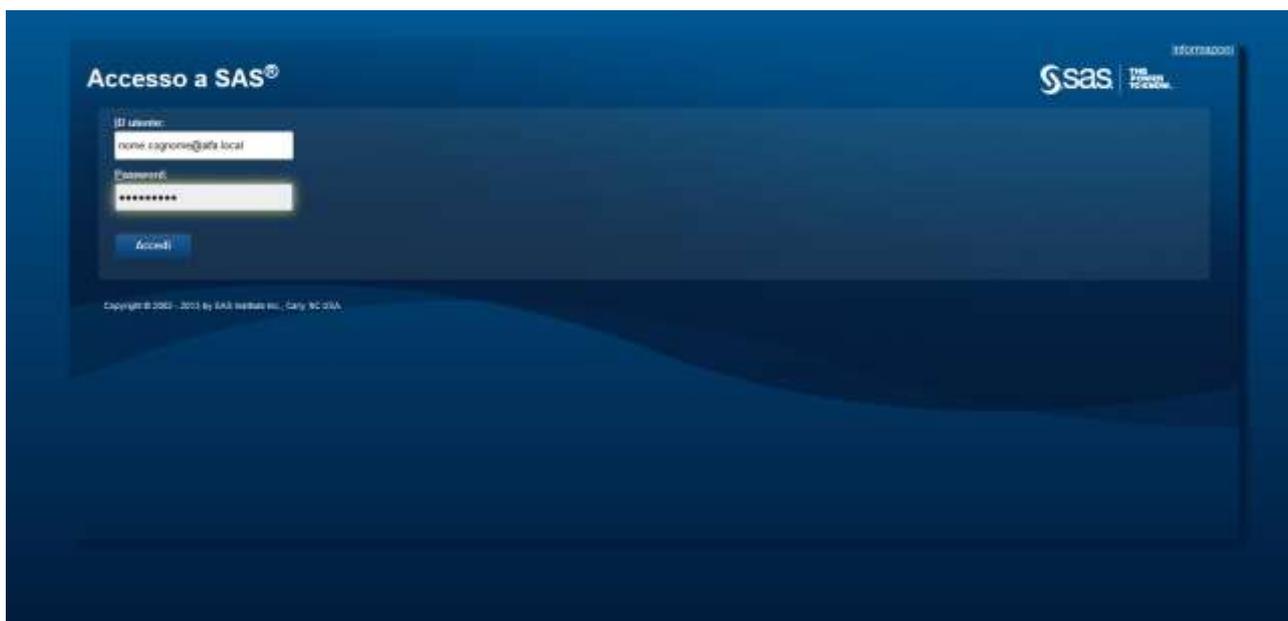


Figura 1 - Pagina di autenticazione

Dopo aver effettuato l'accesso al sistema, l'utente visualizza la propria home page.

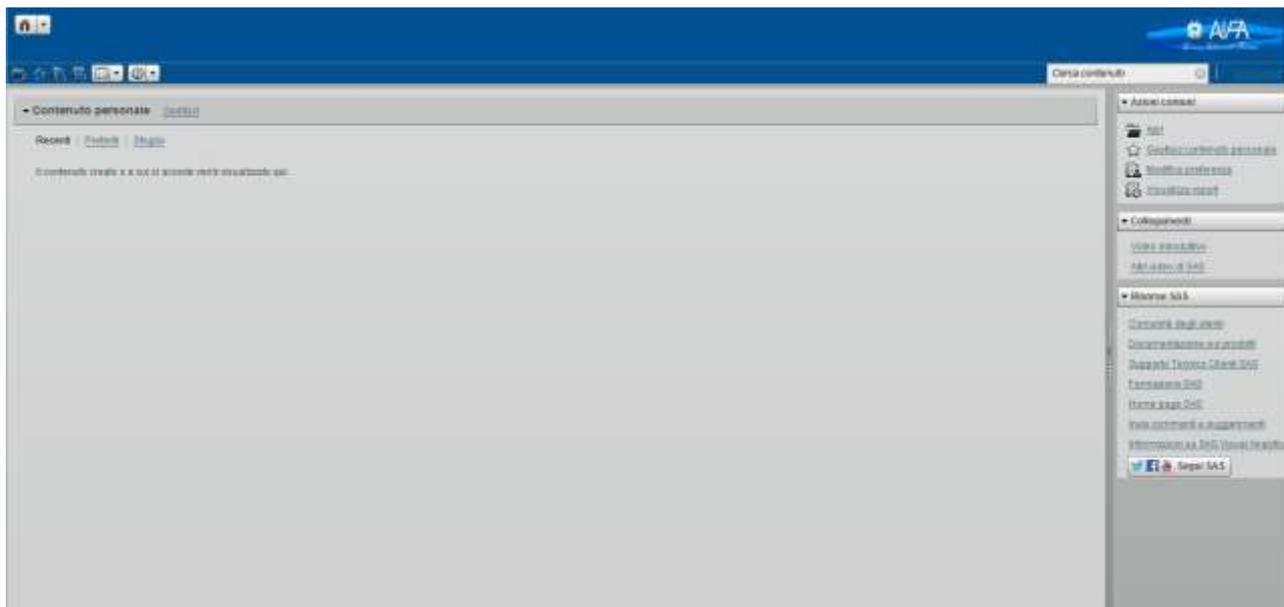


Figura 2 - Home page dell'Utente Regionale

Per accedere ai report, selezionare in alto a destra la voce “Apri” e successivamente selezionare le cartelle di destinazione dei report nelle seguente sequenza:

1. Shared Data
2. BI REGIONI
3. Produzione
4. Registri farmaci sottoposti a monitoraggio
5. Report

Successivamente, selezionare il report da visualizzare (Trattamenti PT_Regioni/ Trattamenti Registri_Regioni) e cliccare su “Apri”.

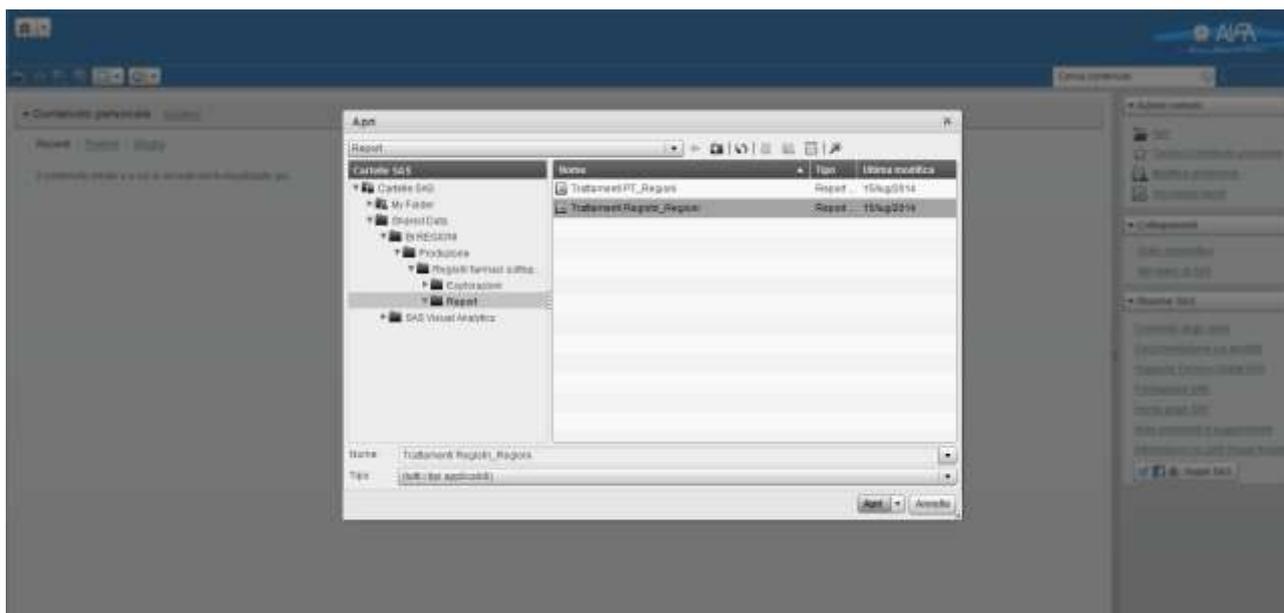


Figura 3 - Percorso selezione report

4 Descrizione dei report

I report implementati e di seguito descritti sono:

- 1) Trattamenti Registri Regioni
 - Riepilogo
 - Dati di sintesi
 - Trattamenti chiusi/decessi
 - Analisi trend
- 2) Trattamenti PT Regioni
 - Riepilogo
 - Dati di sintesi
 - Trattamenti chiusi/decessi
 - Analisi trend
- 3) Report Centri Abilitati
- 4) Rimborsi Presunti
- 5) Epatite C cronica
- 6) Report confezioni ordinarie

4.1 Report trattamenti Registri/PT

4.1.1 Riepilogo

Il report “Riepilogo” si presenta in forma statica, ovvero non navigabile, al fine di fornire una visualizzazione di insieme sui Registri/PT presenti sulla piattaforma web.

In particolare, vengono riportate, per ogni Registro/PT le informazioni sulle date di: determina, chiusura sulla vecchia piattaforma e inizio monitoraggio sulla nuova piattaforma.

Sulla destra del report sono fornite informazioni sulla data di aggiornamento dei report, il numero di trattamenti avviati in regione e il numero complessivo di Registri/PT attivi sulla piattaforma web.

Il grafico a torta, in basso a destra, mostra il numero di trattamenti avviati per singolo Registro/PT.

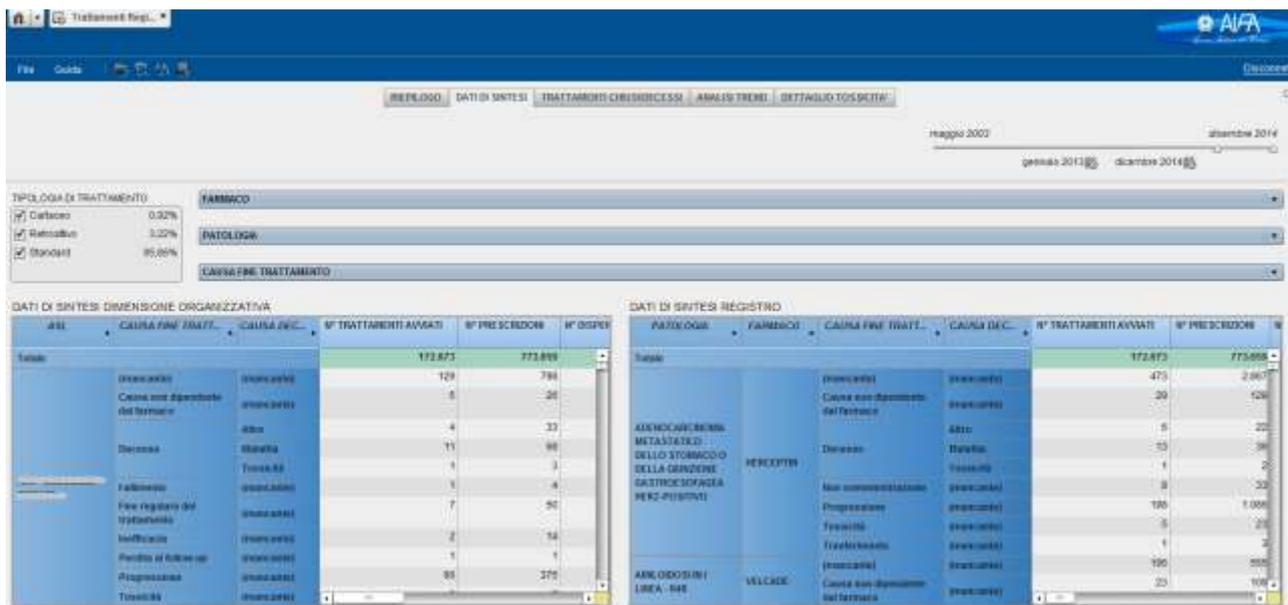


Figura 5 - Dati di sintesi

4.1.3 Trattamenti chiusi/decessi

Il report “Trattamenti chiusi/decessi” si presenta in forma dinamica con la possibilità di applicare i seguenti filtri:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia
- Tipologia di trattamento

Tale report permette all’utente regionale di analizzare i trattamenti chiusi per decesso, navigando il dettaglio ASL/Struttura/Reparto/Sezione di trattamento del paziente.

E’ possibile navigare il dettaglio geografico sia dal grafico a barre che dalla tabella in basso a sinistra, che fornisce le seguenti informazioni:

- numero di trattamenti avviati
- numero di trattamenti chiusi
- numero di decessi
- numero di decessi per malattia
- numero di decessi per tossicità
- numero di decessi per altro
- numero di decessi per progressione
- numero di decessi correlati al farmaco
- numero di reazioni nocive al medicinale

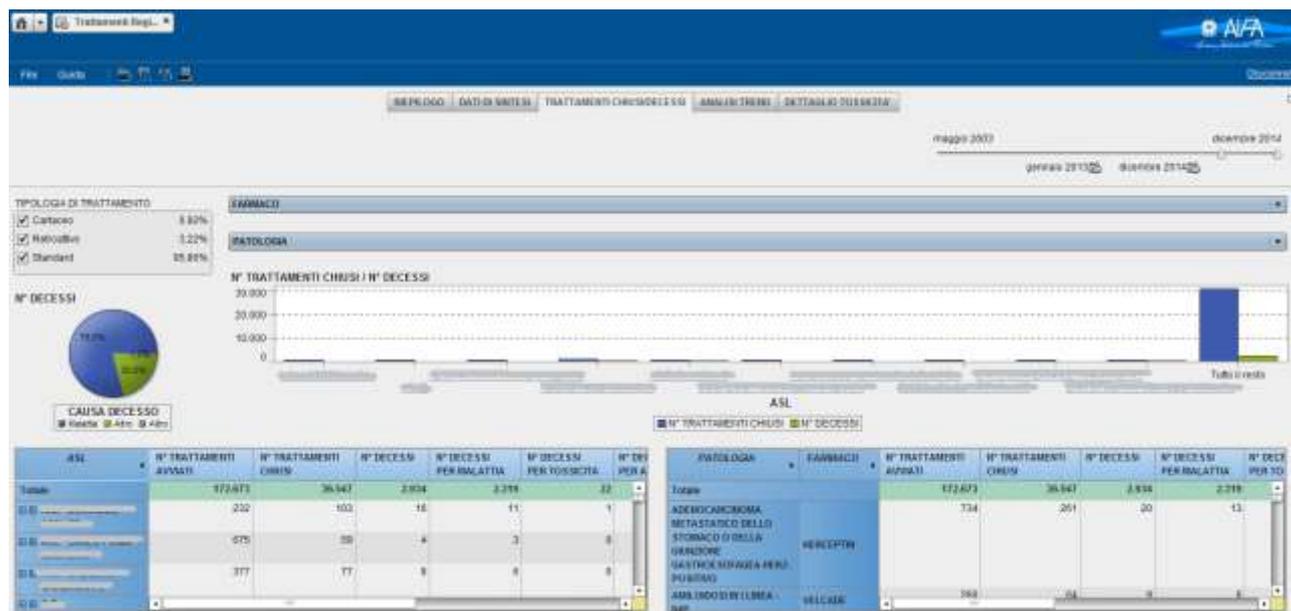


Figura 6 - Trattamenti chiusi/decessi

4.1.4 Analisi trend

Il report “Analisi trend” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia
- Tipologia di trattamento

Tale report permette all’utente regionale di analizzare l’andamento nel tempo, su base mensile, del numero di trattamenti avviati per ogni Registro/PT.

Nel grafico sono riportati i 6 Registri/PT con il numero maggiore di trattamenti avviati. Tutti gli altri sono racchiusi nella voce “Tutto il resto”.

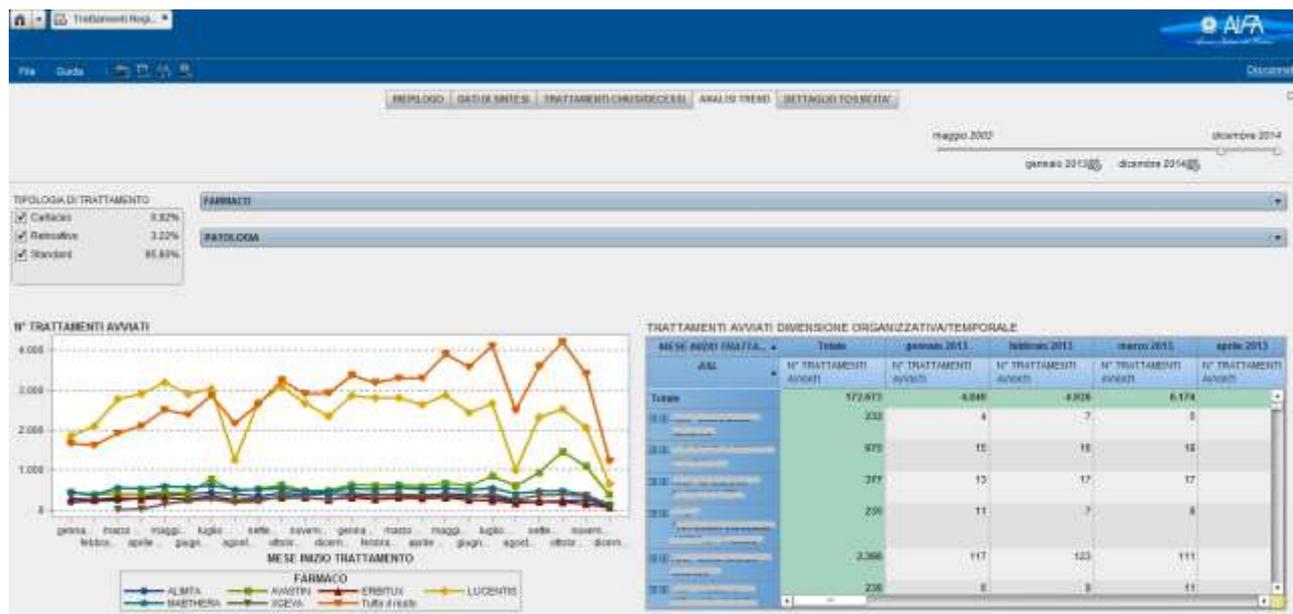


Figura 7 - Analisi trend

4.1.5 Dettaglio Tossicità

Il report “Dettaglio Tossicità” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia

Tale report permette all’utente regionale di analizzare tutti i trattamenti chiusi per causa Tossicità e tutti i trattamenti chiusi per decesso, causa Tossicità.

In tale report viene fornito il dettaglio del singolo codice paziente.

FARMACO	PATOLOGIA	CODICE PAZIENTE	ASL	STRUTTURA	REPORTO	SEZIONE
TARONIA	LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA IN PRIMA LL	900012	ASL...	...	EMATOLOGIA	Ambulatorio
CAPSULA	CARCINOMA MOLLARE DELLA TIROIDE	9001	ASL...	...	ENDOCRINOLOGIA ONCOLOGICA	Day Hospital
REBSA	CARCINOMA POLMONARE NON A PICCOLE	9006881	ASL...	...	CHIRURGIA TORACICA	Ambulatorio
AVASTIN	CARCINOMA DEL COLON RETTO	9004891	ASL...	...	ONCOLOGIA MEDICA	Day Hospital
ESBRET	FIBROSIO POLMONARE IDIOPATICA	820	ASL...	...	PNEUMOLOGIA	Ambulatorio
VERVOY	MELANOMA	829	ASL...	...	MMATOLOGIA	Day Hospital
VERVOY	MELANOMA	830	ASL...	...	MMATOLOGIA	Day Hospital
ESBRET	FIBROSIO POLMONARE IDIOPATICA	831	ASL...	...	PNEUMOLOGIA	Ambulatorio
ESBRET	FIBROSIO POLMONARE IDIOPATICA	844	ASL...	...	PNEUMOLOGIA	Ambulatorio
VERVOY	NSL-AVOLA	856	ASL...	...	MMATOLOGIA	Day Hospital
VERVOY	MELANOMA	857	ASL...	...	MMATOLOGIA	Day Hospital
AFATOR	CARCINOMA MAMMARIO	11303	ASL...	...	ONCOLOGIA	Day Hospital
VERVOY	MELANOMA	827	ASL...	...	MMATOLOGIA	Day Hospital
SPRYCEL	LEUCEMIA MIELOIDE CRONICA IN PRIMA LL	11709	ASL...	...	EMATOLOGIA	Ambulatorio
AFATOR	CARCINOMA MAMMARIO	1400629801	ASL...	...	ONCOLOGIA MEDICA	Day Hospital
VELCADE	MIELOMA MULTIPLO ESORDIO	150902001	ASL...	...	ONCOLOGIA	Day Hospital
BEVANS	CARCINOMA RENALE	5113112141330068100...	ASL...	...	ONCOLOGIA	Ambulatorio

Figura 8 - Dettaglio tossicità

4.1.6 Caratteristiche demografiche

Il report “Caratteristiche Demografiche” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Data inizio trattamento
- Farmaco
- Patologia

Tale report permette all’utente aziendale di visualizzare, per ogni Registro e in base alla data di avvio del trattamento, informazioni quali:

- Sesso pazienti
- Paziente - Età media
- Paziente - Età massima
- Paziente - Età minima
- Classi di età
- Numero di trattamenti avviati

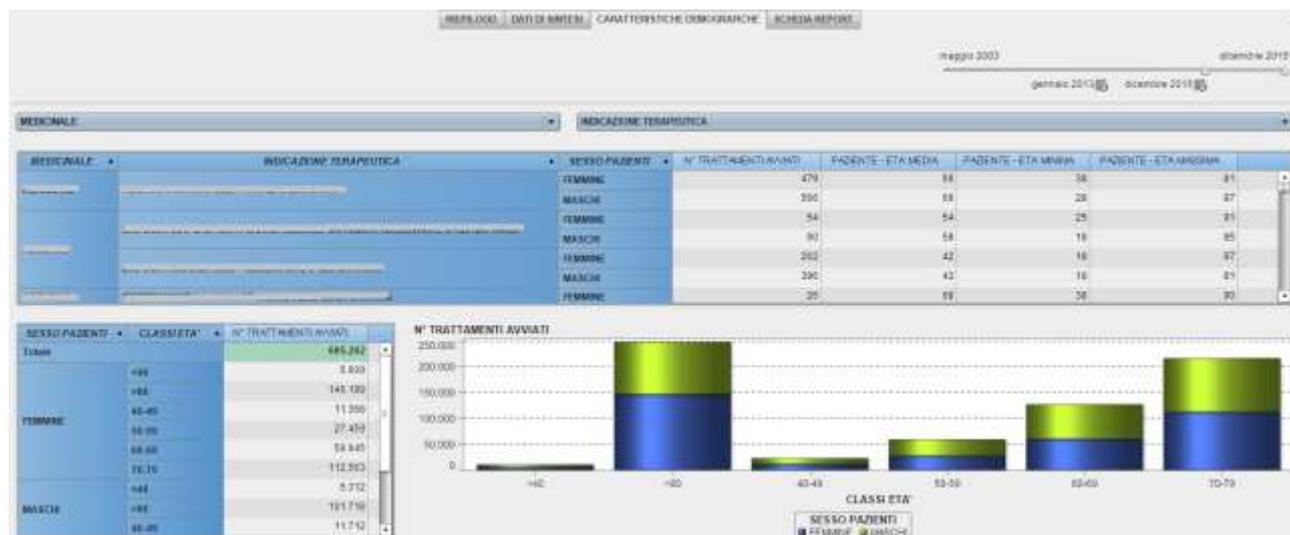


Figura 9 - Report caratteristiche demografiche

4.2 Centri abilitati

Il report si presenta in forma dinamica, al fine di fornire il dettaglio dei centri abilitati da ciascuna Regione alla prescrivibilità dei farmaci. I filtri applicabili al report sono:

- Farmaco
- Patologia

The screenshot displays a web-based reporting interface. The main area is a table titled 'ELENCO CENTRI ABILITATI' with columns: REGIONE, ASL, STRUTTURA, and SERVIZIO. The 'SERVIZIO' column lists various medical specialties such as EMATOLOGIA, GEMATRIA, MEDICINA INTERNA, NEUROLOGIA, UNITA' ICTUS, CARDIOLOGIA, and others. To the right, a smaller table titled 'NUMERO CENTRI ABILITATI' shows a summary with a 'Totale' row highlighted in green, indicating 160 enabled centers.

Figura 10 - Centri abilitati

4.3 Rimborsi presunti

Il report si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

- Farmaco
- Patologia
- Anno inizio trattamento
- Anno fine trattamento
- Tipologia di accordo

Il report fa riferimento esclusivamente a:

- trattamenti inseriti in modalità standard, ovvero inseriti per intero sulla nuova piattaforma Registri dei Farmaci sottoposti a monitoraggio; pertanto, i trattamenti inseriti con modalità “cartacea” o “retroattiva” (cioè avviati sulla vecchia piattaforma e successivamente proseguiti su quella nuova), non saranno oggetto del report.
- Trattamenti avviati a partire dall’anno 2013 e terminati entro la fine dell’anno 2014.

Il report è suddiviso nelle seguenti tre sezioni:

1. Rimborsi presunti per area geografica: consente di navigare il report a partire dall’area geografica in cui sono stati dispensati i diversi medicinali.

Figura 11 - Rimborsi presunti per area geografica

- Rimborsi presunti per codice AIC: consente di navigare il report a partire dal medicinale/AIC, al fine di visualizzare le aree geografiche coinvolte nella dispensazione dello stesso.

Figura 12 - Rimborsi presunti per codice AIC

- Dettaglio codici pazienti: per ogni singolo paziente, è fornito il dettaglio dell'area geografica di dispensazione e la quantità di confezioni rimborsabili.

Figura 13 - Dettaglio codici pazienti

4.4 Epatite C cronica

Il report “Epatite C cronica” si presenta in forma dinamica, con la possibilità di filtrare il report in base a:

- Medicinale
- Schema terapeutico

Tale report è costituito dalle seguenti tre sezioni:

1. Trattamenti avviati: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti avviati (con almeno una dispensazione farmaco), per ogni medicinale e schema terapeutico, suddivisi in base al mese di inizio trattamento.

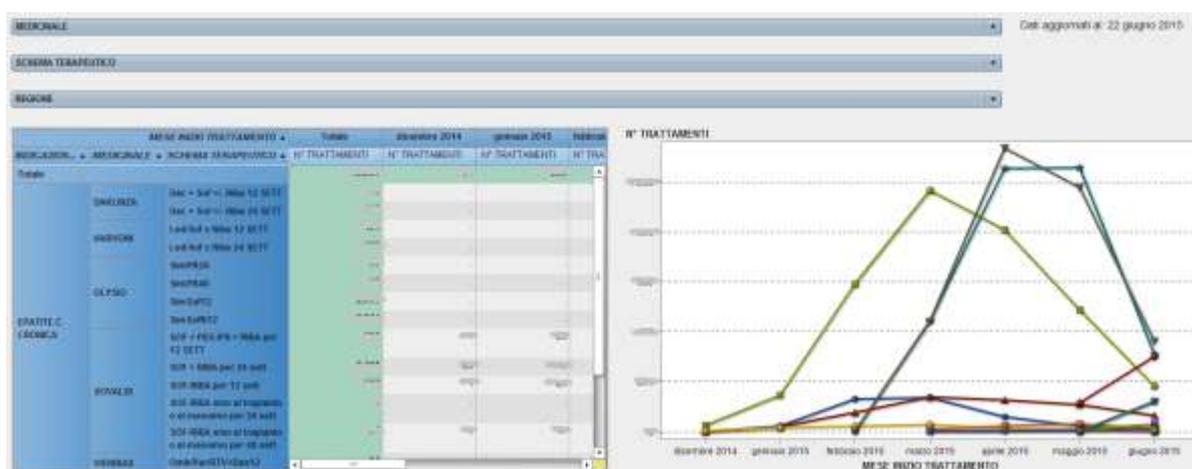


Figura 14 - Trattamenti avviati

2. Trattamenti eleggibili: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti eleggibili, ovvero con almeno una richiesta farmaco, per ogni medicinale e schema terapeutico, suddivisi in base al mese di prima richiesta farmaco.

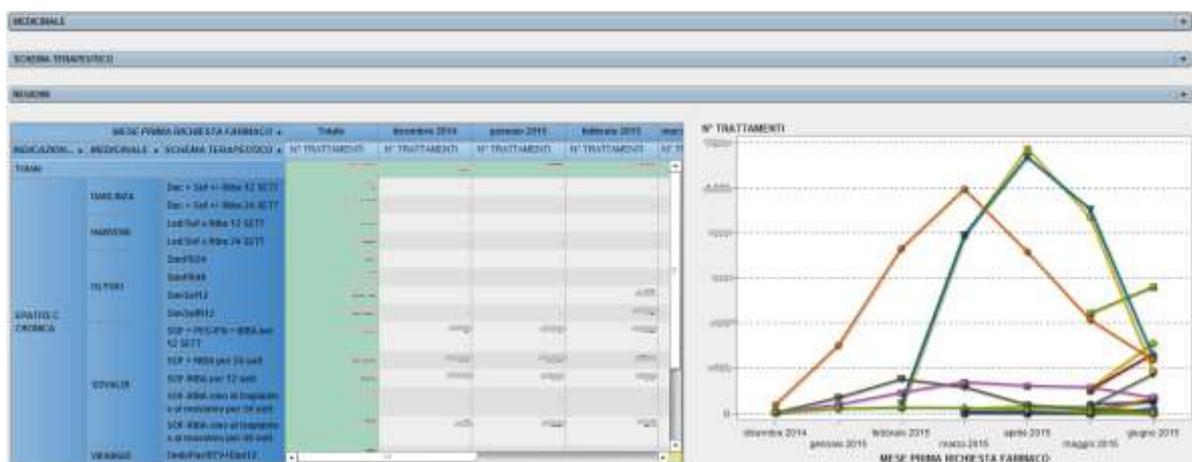


Figura 15 - Trattamenti eleggibili

3. Trattamenti chiusi: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti chiusi, suddivisi in base alla risposta fornita dal clinico alla domanda:

“Il trattamento è stato completato secondo lo schema terapeutico?”. Per le risposte negative, viene indicata la causa di fine trattamento.

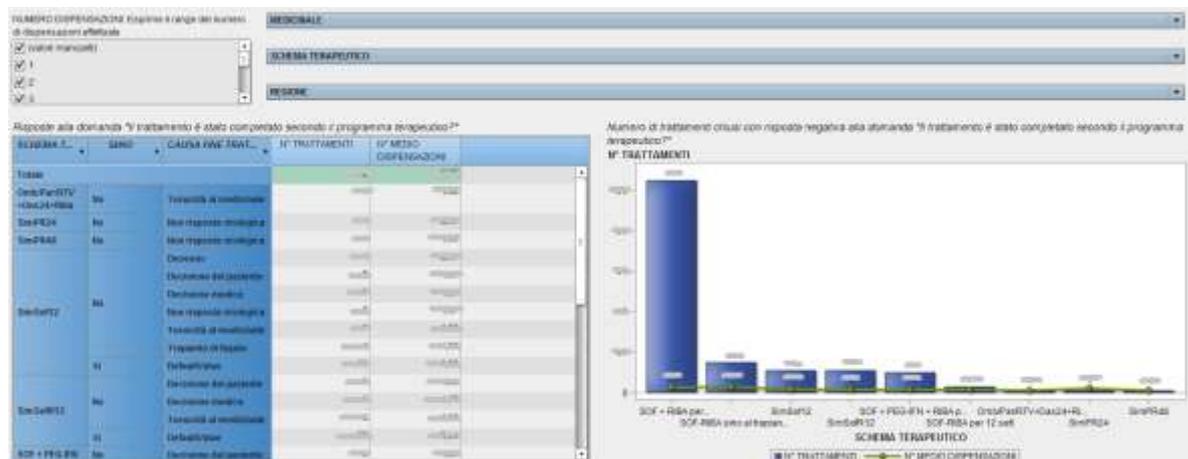


Figura 16 - Trattamenti chiusi

4. Criteri di Eleggibilità: permette all’utente regionale di visualizzare il numero di trattamenti, suddivisi in base ai criteri di prioritizzazione stabiliti da AIFA ed allo schema terapeutico scelto.



Figura 17 - Criteri di Eleggibilità

4.5 Report Confezioni ordinarie

4.5.1 Confezioni ordinarie

Il report “Confezioni ordinarie” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, informazioni quali:

- numero di dispensazioni farmaco
- numero di confezioni dispensate

in base al mese di dispensazione.

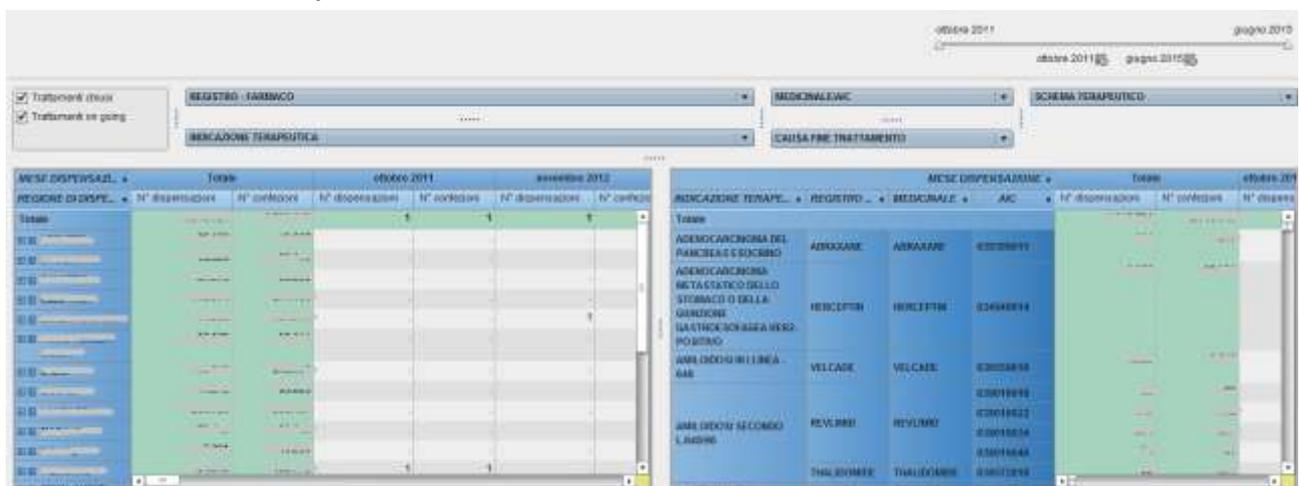


Figura 18 - Confezioni ordinarie

4.5.2 Mobilità sanitaria

Il report “Mobilità sanitaria” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Mese di trattamento
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, in base alla regione di dispensazione e la regione di residenza del paziente, informazioni quali:

- numero di confezioni dispensate.

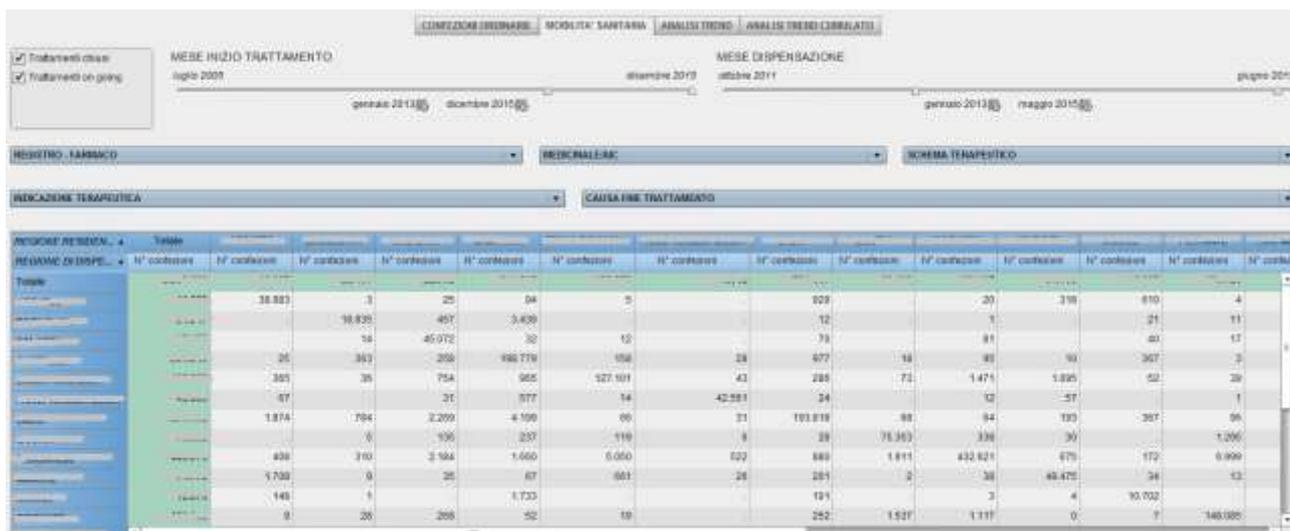


Figura 19 - Mobilità sanitaria

4.5.3 Analisi trend

Il report “Analisi trend” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare il trend del numero di confezioni dispenstate, per ogni ASL e farmacia.



Figura 20 - Analisi trend

4.5.4 Analisi trend cumulato

Il report “Analisi trend cumulato” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Mese di dispensazione
- Registro - Farmaco
- Indicazione terapeutica
- Medicinale/AIC a 6 cifre
- Causa fine trattamento
- Schema terapeutico
- Stato del trattamento (on going, chiuso)

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare il trend cumulato del numero di confezioni dispensate, per ogni ASL e farmacia.



Figura 21 - Analisi trend cumulato

4.6 Report Richieste di Rimborso

4.6.1 Richieste di Rimborso

Il report “Richieste di Rimborso” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Stato RdR
- Mese creazione richiesta di rimborso
- Medicinale

- Indicazione terapeutica

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della RdR e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di richieste di rimborso
- numero di confezioni
- importo rimborso

in base al mese di creazione della richiesta di rimborso.

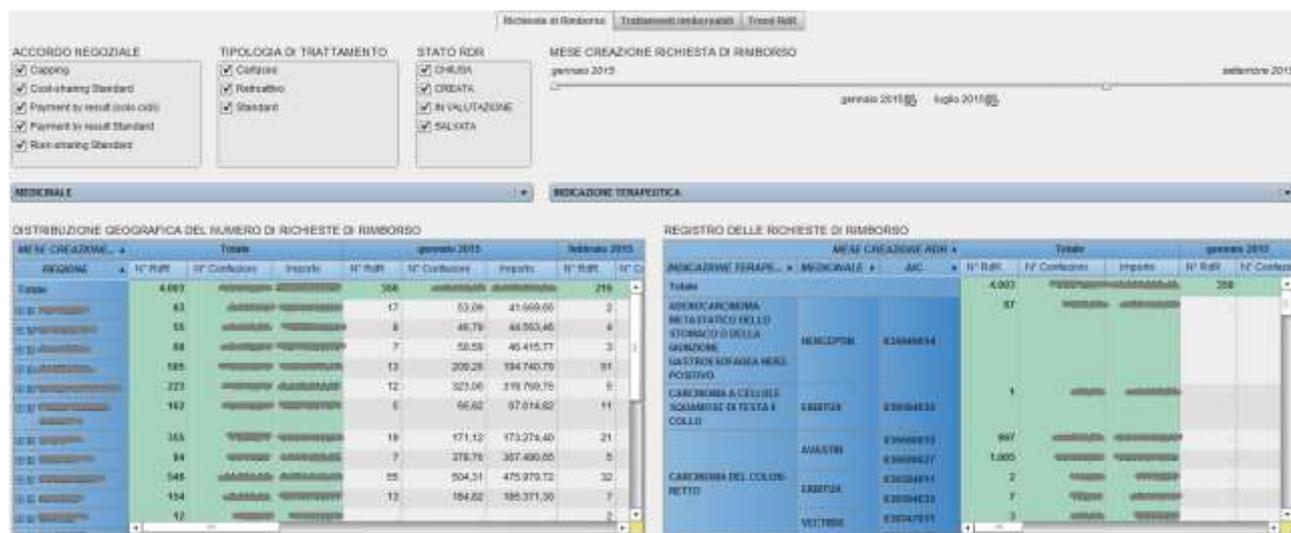


Figura 22 - Richieste di Rimborso

4.6.2 Trattamenti rimborsabili

Il report "Trattamenti rimborsabili" si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Mese di fine trattamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice AIC, informazioni quali:

- numero di trattamenti
- numero di confezioni

in base allo stato della richiesta di rimborso (pending o preso in carico).

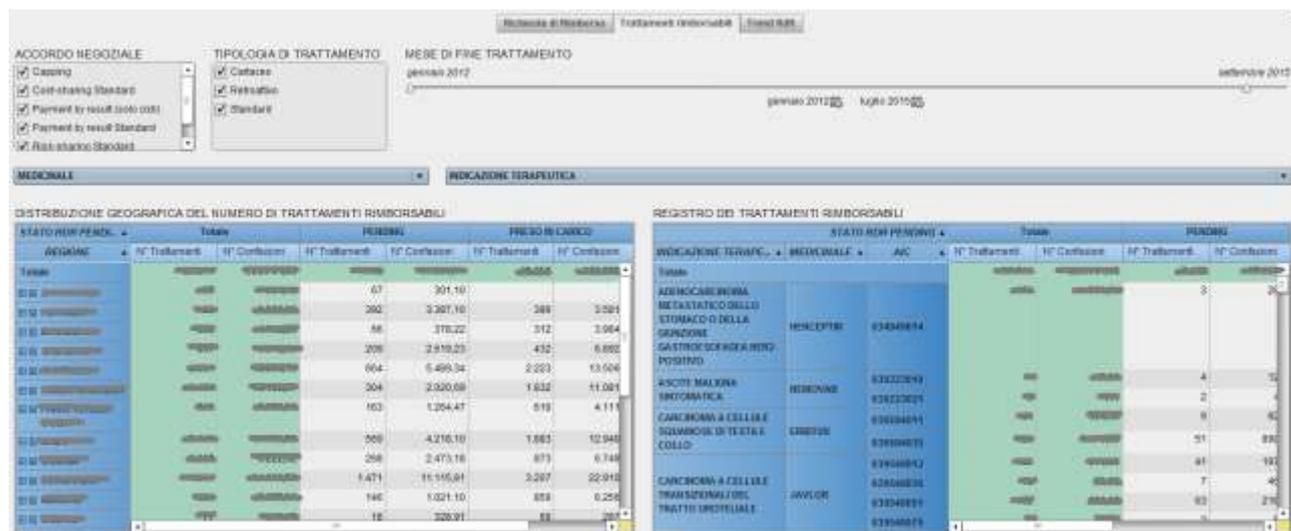


Figura 23 - Trattamenti rimborsabili

4.6.3 Trend RdR

Il report “Trattamenti rimborsabili” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Tipologia di trattamento
- Stato RdR
- Mese creazione richiesta di rimborso
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare il trend dell’importo indicato nelle richieste di rimborso, per ogni ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della RdR.

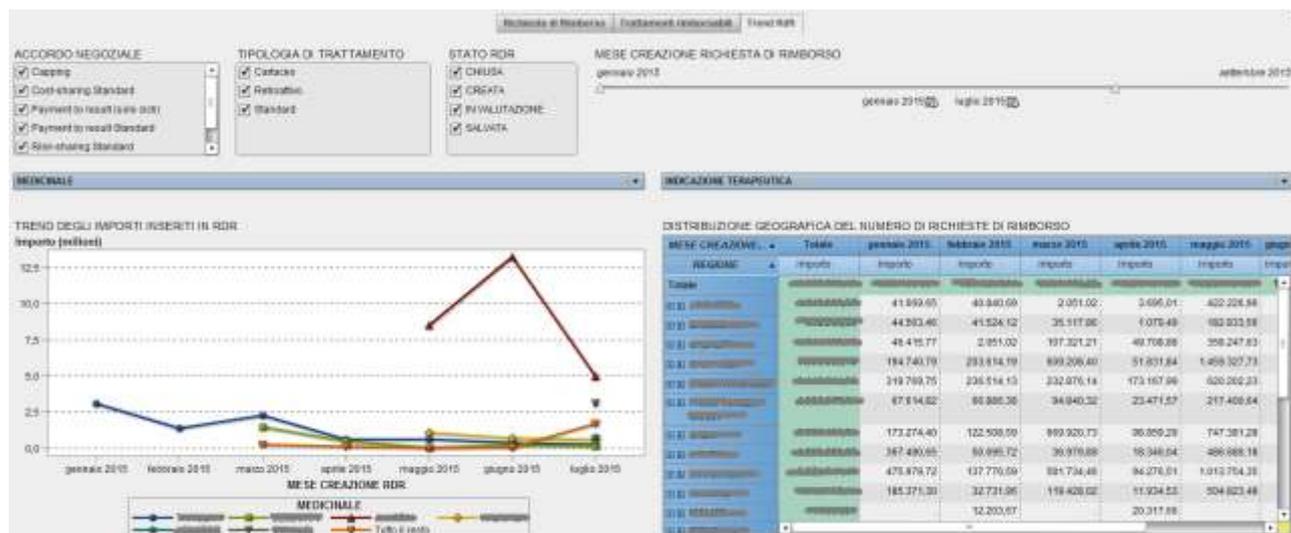


Figura 24 - Trend RdR

4.6.4 Payback MEA

Il report “Payback MEA” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese creazione proposta di pagamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di proposte di pagamento
- importo totale della proposta di pagamento dell’azienda

in base al mese di creazione della proposta di pagamento.

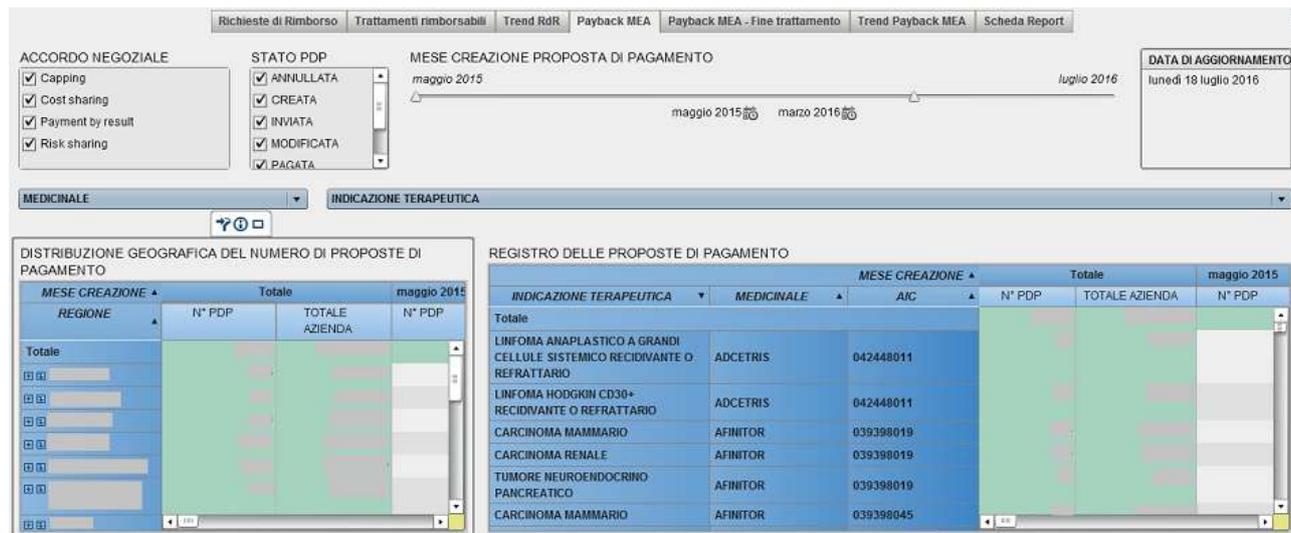


Figura 25 - Payback MEA

4.6.5 Payback MEA - Fine trattamento

Il report “Payback MEA - fine trattamento” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese fine trattamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare, per ogni singola ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP e del codice AIC, informazioni quali:

- numero di proposte di pagamento
- importo totale della proposta di pagamento dell’azienda

in base al mese di fine trattamento.



Figura 26 - Payback MEA Fine trattamento

4.6.6 Trend Payback MEA

Il report “Trend Payback MEA” si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.

I filtri applicabili sono i seguenti:

- Accordo negoziale
- Stato PdP
- Mese creazione proposta di pagamento
- Medicinale
- Indicazione terapeutica

Tale report permette all’utente regionale di visualizzare il trend dell’importo inserito nelle proposte di pagamento, per ogni ASL e farmacia, fino al dettaglio del codice identificativo della PdP.

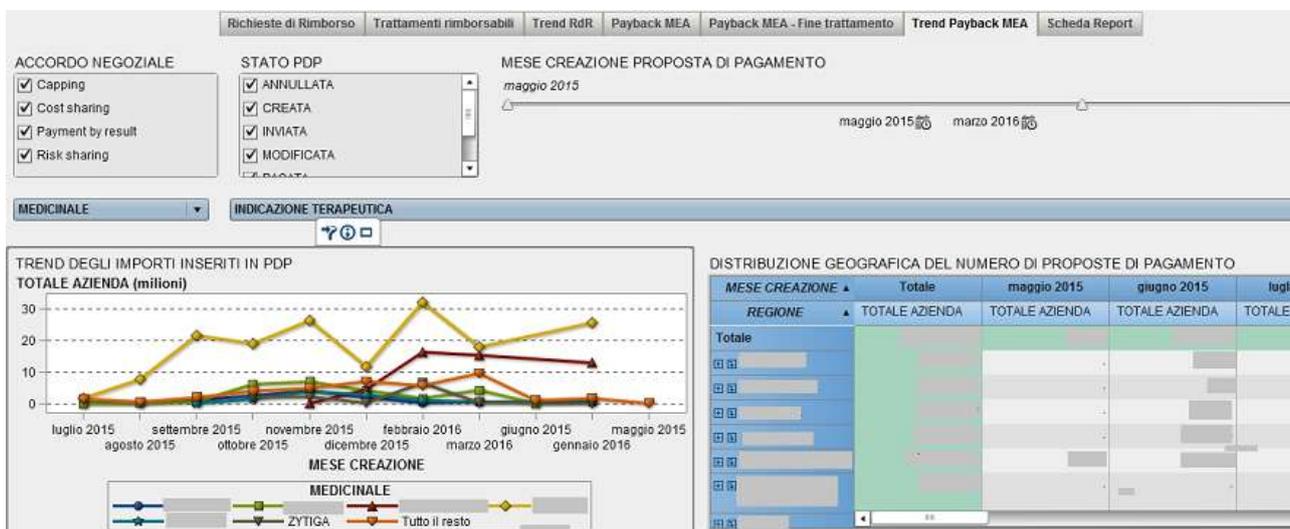


Figura 27 -Trend Payback MEA

4.6.7 Scheda Report

Tale report permette all'utente regionale di visualizzare i filtri applicabili e le dimensioni e misure di analisi.

Richieste di Rimborso	Trattamenti rimborsabili	Trend RdR	Payback MEA	Payback MEA - Fine trattamento	Trend Payback MEA	Scheda Report
<p>DESCRIZIONE REPORT</p> <p>Il report descrive le caratteristiche salienti delle richieste di rimborso per ogni Regione/Asl/Farmacia, in base al farmaco/patologia e per ogni AIC. Il report si presenta in forma dinamica, ovvero navigabile grazie alla presenza di filtri che permettono di restringere il range di dati da visualizzare.</p>						
<p>FILTRI APPLICABILI</p> <p>Medicinale Denominazione del medicinale sottoposto a monitoraggio</p> <p>Indicazione Denominazione dell'indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio</p> <p>Data richiesta di rimborso Data di creazione della RdR nel formato mese/anno</p> <p>Data fine trattamento Specifica la data di fine trattamento nel formato mm/aaaa</p> <p>Tipologia di accordo Specifica la tipologia di accordo negoziale applicata (Cost-sharing, Payment by result, Risk-sharing, Capping, ecc...)</p> <p>Tipologia di inserimento Standard: trattamenti avviati ed inseriti sulla piattaforma web a partire dal 2013 Retroattivo: trattamenti avviati sulla vecchia piattaforma informatica, precedenti all'anno 2013 e proseguiti sul nuovo sistema web Cartaceo: trattamenti per i quali sia stata definita la fine del trattamento nel periodo dal 01/01/2012 al 31/12/2013</p> <p>Stato RdR Creata: la RdR è stata generata ma non ancora salvata ed inviata all'Azienda Farmaceutica Salvata: la RdR è stata salvata ma ancora in carico alla farmacia In valutazione: la RdR è stata inoltrata all'Azienda Farmaceutica per valutazione Chiusa: la RdR è stata chiusa dall'Azienda Farmaceutica a seguito della valutazione</p>			<p>DIMENSIONI E MISURE DI ANALISI</p> <p>AIC Specifica il codice AIC del farmaco</p> <p>ID RdR Specifica il codice identificativo univoco della RdR generata</p> <p>Regione Specifica la regione in cui è stata effettuata la RdR</p> <p>ASL Specifica la ASL in cui è stata effettuata la RdR</p> <p>Farmacia Specifica la farmacia in cui è stata effettuata la RdR</p> <p>Numero richieste di rimborso Indica il numero di richieste di rimborso distinte negli stati delle RdR</p> <p>Numero confezioni (Richieste di Rimborso) Numero delle confezioni incluse nelle RdR, distinto negli stati delle RdR</p> <p>Importo rimborso RdR Indica l'importo indicato dalla farmacia nella richiesta di rimborso</p> <p>Numero trattamenti Specifica il numero di trattamenti chiusi e rimborsabili, distinto negli stati delle RdR</p> <p>Numero confezioni (Trattamenti rimborsabili) Numero delle confezioni rimborsabili o già inserite in una RdR</p> <p>Stato RdR pending Preso in carico: considera tutti i trattamenti già inseriti in una RdR Pending: fa riferimento a tutti i trattamenti chiusi e rimborsabili, non ancora inseriti in una RdR</p>			

Figura 28 -Scheda Report

5 Descrizione delle funzionalità dei report

Di seguito sono descritte le funzionalità che è possibile utilizzare all'interno dei vari report

5.1 Esportazione dati in formato excel

E' possibile esportare i dati dei singoli oggetti presenti in ogni report, in formato excel. Tale funzionalità è utilizzabile cliccando il tasto destro del mouse sull'oggetto di interesse e selezionando la voce "Esporta <nomeoggetto>", ad esempio, come mostrato nell'immagine sotto, "Esporta RIEPILOGO".

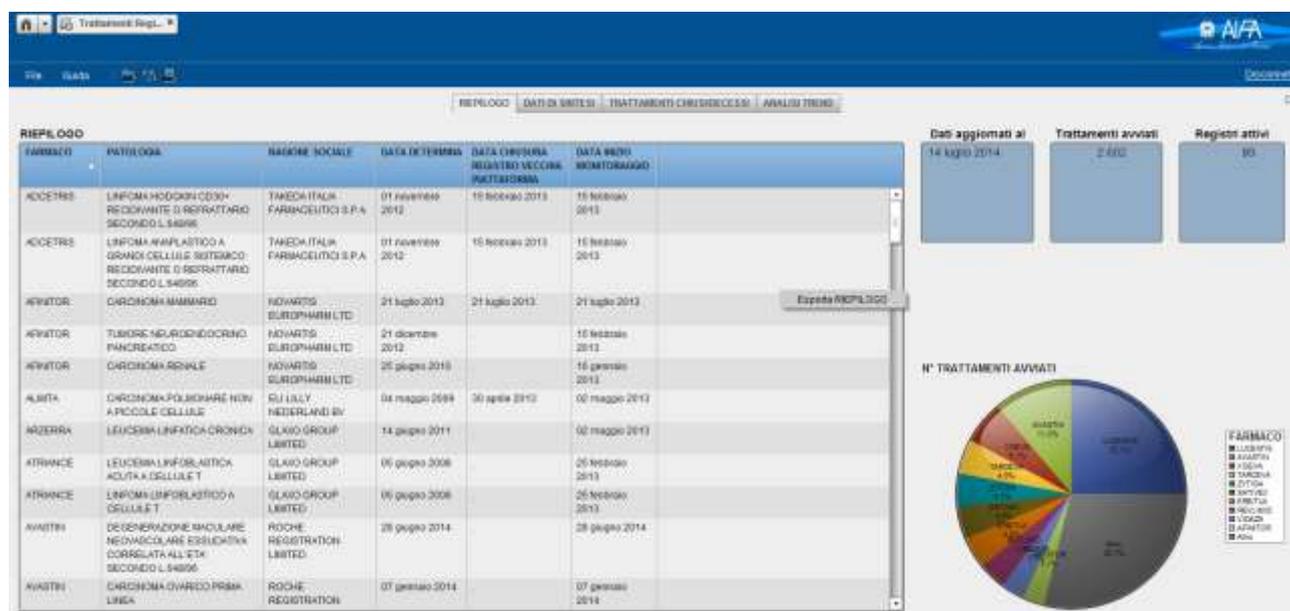


Figura 29 - Esportazione dati in excel

5.2 Utilizzo filtri

I filtri utilizzabili nei report, si presentano sotto 3 forme.

Asse temporale: cliccando il simbolo , è possibile selezionare il mese e l'anno di inizio e/o fine del periodo temporale da prendere in considerazione. Si precisa che l'asse temporale considera la data di inizio trattamento, pertanto tutte le misure calcolate fanno riferimento a trattamenti avviati nell'arco temporale selezionato.

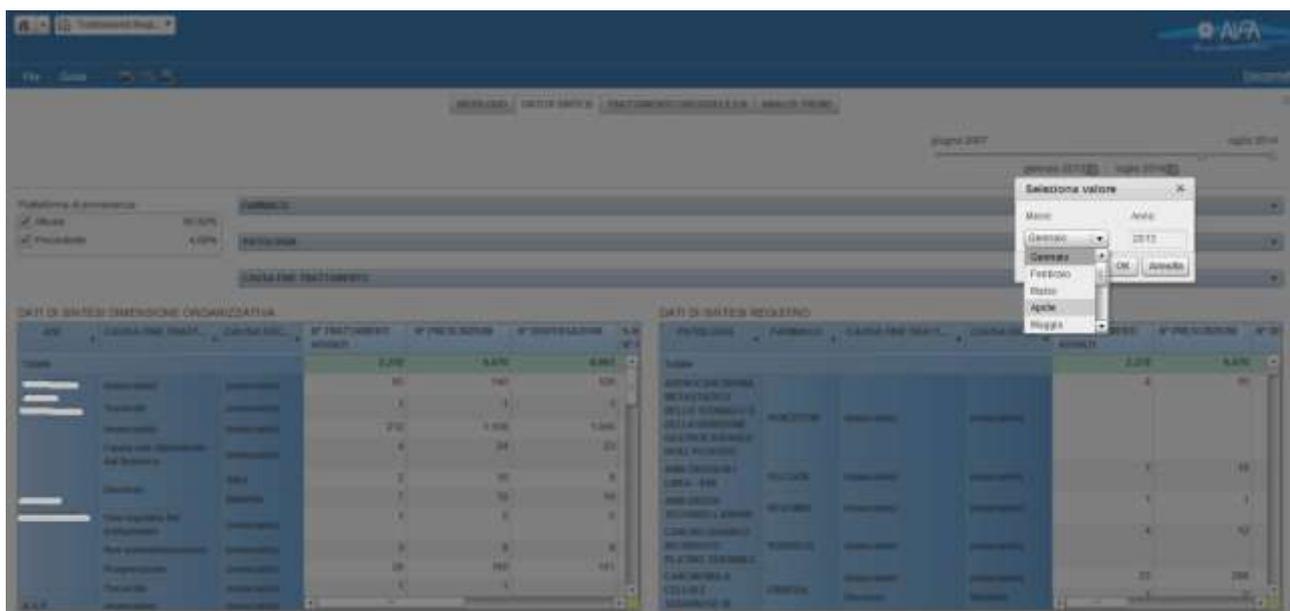


Figura 30 - Filtro - Asse temporale

Menu a tendina: cliccando sui menu a tendina è possibile selezionare il farmaco, patologia, causa di fine trattamento per i quali si ha interesse ad effettuare l’analisi.

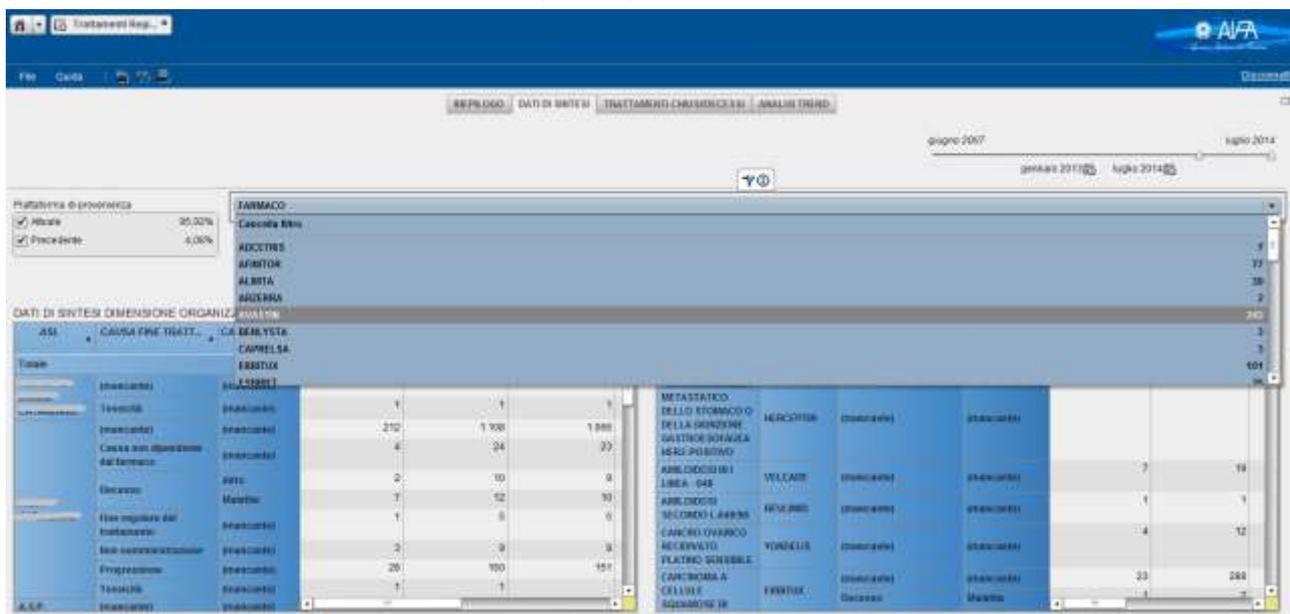


Figura 31 - Filtro - Menu a tendina

Elenco: spuntando una delle voci presenti, è possibile filtrare il report in base alla tipologia di trattamento.

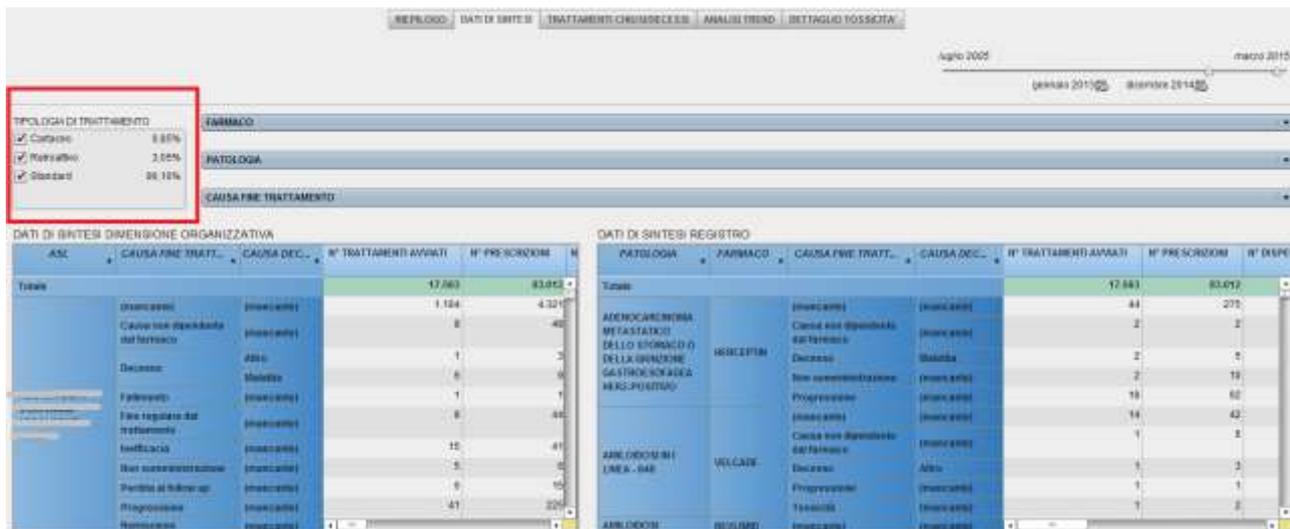


Figura 32 - Filtro - Elenco

5.3 Interazione tra gli oggetti del report

I singoli oggetti dei report sono in interazione tra di loro. Pertanto, ad esempio, selezionando una cella della tabella “Dati di sintesi dimensione organizzativa”, viene automaticamente aggiornata la tabella “Dati di sintesi registro”, mostrando così il dettaglio per i soli valori indicati nella cella selezionata.

Per rimuovere la selezione effettuata, premere “Ctrl” sulla tastiera e cliccare con il mouse la cella selezionata.

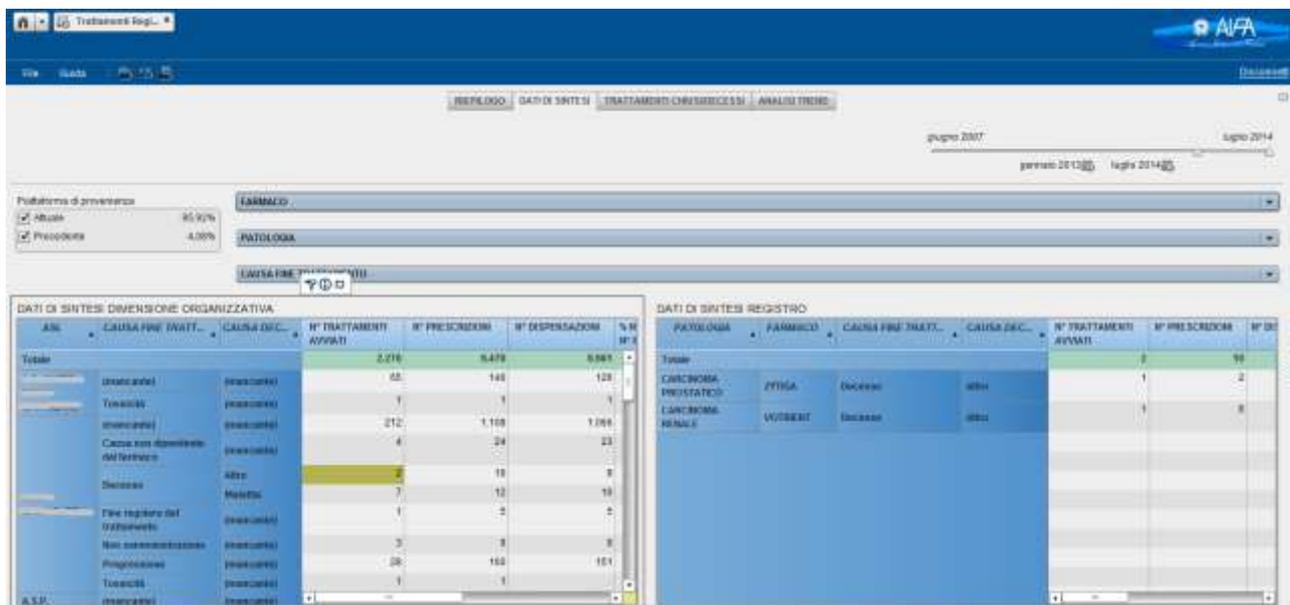
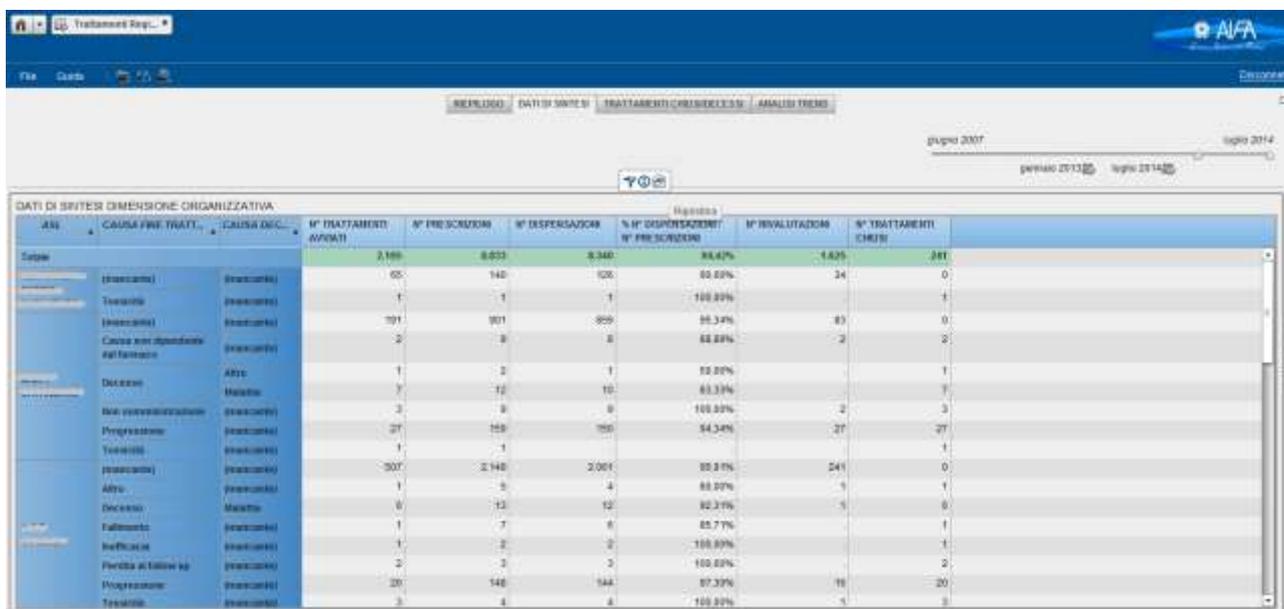


Figura 33 - Interazione tra gli oggetti del report

5.4 Visualizzazione integrale dell'oggetto

Vista la mole di informazioni contenute in ogni singolo oggetto dei report, è possibile, per una migliore visualizzazione dei dati, ingrandire il singolo oggetto, selezionandolo e cliccando il simbolo .



ASL	CAUSA FINE TRATT.	CAUSA DEC.	N° TRATTAMENTI AVVIATI	N° PRESCRIZIONI	N° DISPENSAZIONI	% N° DISPENSAZIONI / N° PRESCRIZIONI	N° INVALUTAZIONI	N° TRATTAMENTI CHIUSI
Totale			2.189	8.023	8.340	88,47%	1.625	281
ASL1	Troncamento	Troncamento	65	140	120	85,71%	34	0
ASL1	Troncamento	Troncamento	1	1	1	100,00%		1
ASL1	Troncamento	Troncamento	191	901	829	92,00%	83	0
ASL1	Causa non documentata dal Farmaco	Troncamento	2	8	8	100,00%		2
ASL1	Altre	Malattia	1	2	1	50,00%		1
ASL1	Decesso	Malattia	7	12	10	83,33%		7
ASL1	Non personalizzato	Troncamento	2	9	9	100,00%		2
ASL1	Progressione	Troncamento	27	159	150	94,34%	27	27
ASL1	Troncamento	Troncamento	1	1				1
ASL1	Troncamento	Troncamento	207	2.148	2.001	93,16%	241	0
ASL1	Altre	Troncamento	1	3	4	133,33%		1
ASL1	Decesso	Malattia	9	12	12	100,00%		9
ASL1	Fallimento	Troncamento	1	7	6	85,71%		1
ASL1	Insufficienza	Troncamento	1	2	2	100,00%		1
ASL1	Ferita o fallito kg	Troncamento	2	3	3	100,00%		2
ASL1	Progressione	Troncamento	29	148	144	97,30%	19	20
ASL1	Troncamento	Troncamento	3	4	4	100,00%		3

Figura 34 - Visualizzazione integrale del singolo oggetto

5.5 Visualizzazione informazioni del singolo oggetto

E' possibile inoltre, visualizzare per ogni singolo oggetto, delle informazioni aggiuntive riportate a supporto della corretta lettura delle informazioni riportate in tabella. Tale informazioni sono disponibili cliccando il simbolo .

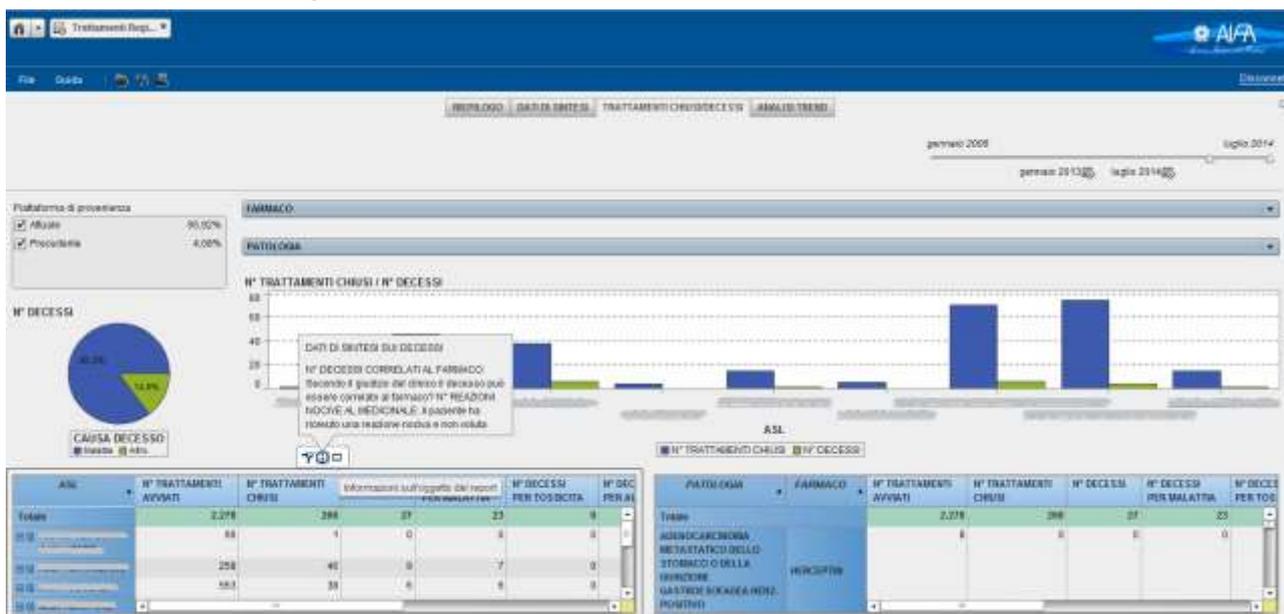


Figura 35 - Visualizzazione informazioni

5.6 Esplorazione dettaglio dimensione geografica di trattamento

E' possibile, nel report "Trattamenti chiusi/decessi", analizzare i dati fino al dettaglio della sezione di trattamento. Tale funzionalità è possibile selezionando i simboli   sulla tabella selezionata, in corrispondenza della ASL di interesse.



ASL	# TRATTAMENTI AVVIAZI	# TRATTAMENTI CHIUSI	# DECESSI	# DECESSI PER MALATTIA	# DECESSI PER TOSSICITÀ	# DECESSI PER ALTRO	# DECESSI PER INTERAZIONE	# DECESSI CORRELATI AL FARMACO	# REAZIONI NOCIVE AL MEDICINALE
Totale	2.278	289	27	23	0	4	0	0	
ASL 01	68	1	0	0	0	0	0	0	
ASL 02	71	10	4	5	0	0	0	0	
ASL 03	28	10	0	0	0	0	0	0	
ASL 04	158	20	0	4	0	1	0	0	
ASL 05	583	38	8	8	0	0	0	0	
ASL 06	144	6	0	0	0	0	0	0	
ASL 07	185	10	1	1	0	0	0	0	
ASL 08	84	5	0	0	0	0	0	0	
ASL 09	201	70	8	5	0	1	0	0	
ASL 10	387	74	4	3	0	1	0	0	
ASL 11	218	15	1	1	0	0	0	0	

Figura 36 - Esplorazione dettaglio dimensione geografica

6 Dimensioni e misure di analisi

Di seguito sono elencate le dimensioni e misure utilizzate nei report al fine di permettere agli utenti regionali una corretta interpretazione dei dati.

Dimensione/Misura	Descrizione
Farmaco	Denominazione del farmaco sottoposto a monitoraggio
Patologia	Denominazione dell'indicazione terapeutica sottoposta a monitoraggio
Ragione sociale	Azienda farmaceutica titolare del registro di monitoraggio
Data determina	Data ufficiale di pubblicazione del registro
Data chiusura registro vecchia piattaforma	Data di chiusura del registro sulla vecchia piattaforma informatica
Data inizio monitoraggio	Data di avvio del registro sulla nuova piattaforma informatica
Data inizio trattamento	Data di avvio del trattamento (<i>vedi 6.1 Dimensione temporale</i>)
Dimensione geografica	Esplicita la dimensione geografica (ASL, struttura, reparto, sezione) in cui è stata inserita la scheda di eleggibilità del paziente
Tipologia di trattamento	Distingue i trattamenti in base alla tipologia di inserimento: Standard (trattamenti avviati ed inseriti sulla piattaforma web a partire dal 2013), retroattivo (trattamenti avviati sulla vecchia piattaforma informatica, precedenti all'anno 2013 e proseguiti sul nuovo sistema web) e cartaceo (trattamenti per i quali sia stata definita la fine del trattamento nel periodo dal 01/01/2012 al 31/12/2013)
Causa fine trattamento	Motivazione della chiusura del trattamento indicata dal clinico
Causa decesso	Motivazione della causa di decesso del paziente, distinto in: Tossicità, Progressione, Malattia, Altro
Numero trattamenti avviati	Numero di trattamenti avviati (<i>vedi 6.2 Misura numero trattamenti</i>)
Numero di trattamenti eleggibili	Numero di trattamenti con almeno una richiesta farmaco
Numero prescrizioni	Numero di prescrizioni farmaco inserite dal clinico
Numero dispensazioni	Numero di dispensazioni farmaco effettuate e confermate dal clinico
Numero di rivalutazioni	Numero di rivalutazioni farmaco effettuate dal clinico

Numero trattamenti chiusi	Numero di trattamenti chiusi
Numero richieste farmaco precedenti	Numero di richieste farmaco effettuate sulla vecchia piattaforma informatica, in merito al trattamenti di tipo retroattivo
Numero decessi	Numero di trattamenti con causa fine trattamento uguale a «Decesso»
Numero decessi correlati al farmaco	Risposte positive fornite dal clinico alla domanda: Secondo il giudizio del clinico il decesso può essere correlato al farmaco?
Numero reazioni nocive al farmaco	Risposte positive fornite dal clinico alla domanda: Il paziente ha ricevuto una reazione nociva e non voluta
Codice paziente	Codice del paziente generato in automatico dal sistema al momento della registrazione dello stesso
Numero dispensazioni rimborsabili	Numero di dispensazioni farmaco effettuate e confermate dal clinico contenenti confezioni rimborsabili
Numero confezioni rimborsabili	Numero di confezioni dispensate ed identificate come rimborsabili
Importo rimborsabile	Somma dell'importo da rimborsare nella modalità dell'anticipazione consentita dalla Determinazione AIFA
Stato richiesta di rimborso (report "rimborso presunti")	Consente di distinguere gli importi stimati relativi a dispensazioni farmaco per le quali è stata inviata almeno una volta una richiesta di rimborso all'azienda: <ul style="list-style-type: none"> – Stato "Non inviata": la dispensazione farmaco non è stata mai inserita in una richiesta di rimborso inviata all'azienda – Stato "Inviata": la dispensazione farmaco è stata inserita almeno una volta in una richiesta di rimborso inviata all'azienda
Accordo negoziale	Specifica la tipologia di accordo negoziale applicata (Cost-sharing, Payment by result, Risk-sharing, Capping, ecc...)
Stato RdR	Specifica lo stato in cui si trovano le richieste di rimborso (creata, salvata, in valutazione, chiusa)
Data creazione richiesta di rimborso	Specifica la data di creazione della richiesta di rimborso, da parte dell'utente farmacista, nel formato mm/aaaa
Numero richieste di rimborso	Indica il numero di richieste di rimborso create dall'utente farmacista
Importo rimborso	Indica l'importo indicato dalla farmacia nella richiesta

di rimborso

6.1 Dimensione temporale

Di seguito viene descritta la logica seguita per l'interpretazione della data inizio trattamento.

➤ Piani terapeutici

La data inizio del trattamento viene valorizzata con la data di richiesta farmaco del primo piano terapeutico inserito.

➤ Registri di monitoraggio

La data di inizio trattamento corrisponde alla data della prima somministrazione farmaco del trattamento.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento compassionevoli

La data inizio del trattamento viene valorizzata dalla risposta alla domanda "data inizio trattamento" valorizzata dal medico nella compilazione della scheda di eleggibilità.

Qualora la domanda non fosse prevista, il comportamento è lo stesso del punto di cui sopra.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento

In caso di "pazienti già in trattamento" la data inizio del trattamento viene inserita direttamente dal medico nella scheda di skip eleggibilità.

6.2 Misura numero trattamenti

Di seguito viene descritta la logica seguita per l'interpretazione del numero di trattamenti avviati.

➤ Piani terapeutici

Numero di trattamenti avviati con almeno una richiesta farmaco inserita a sistema.

➤ Registri di monitoraggio

Numero di trattamenti avviati con almeno una dispensazione farmaco inserita a sistema.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento compassionevoli

Numero di trattamenti avviati per i quali il medico ha inserito la data inizio trattamento nella compilazione della scheda di eleggibilità. Qualora la domanda non fosse prevista, il comportamento è lo stesso del punto 2.

➤ Registri di monitoraggio - pazienti già in trattamento

Numero di trattamenti avviati per i quali il medico ha inserito la data di inizio trattamento nella scheda di skip eleggibilità.

7 Supporto

- Per eventuali informazioni o richieste di supporto è possibile, per gli approvatori regionali, far riferimento al seguente indirizzo e-mail:
 - Registri.Regioni@aifa.gov.it